Inc	dex of	Claims	

Application/Control No.

10/629,252 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MCALISTER, ROBERT M.

Art Unit

Ivan H. Carpio

2841

V	Rejected
=	Allowed

- •!. ·

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

The color of the	C	laim	\perp	_	_		D	ate	_	_	_		C	aim	I		_		Da	te		_]		laim	Т
102 103 103 103 104 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105	Final			⊥.									Final		1												
102 103 104 105 105 106 107 106 107 107 108 109 109 109 109 109 109 109 109 101 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111	\perp				4	\perp	\perp	I	\perp	I	I]		51	I	I	I	I		T		T	T	1	F-	101	†
3	<u> </u>	_	_	_	4	ᆚ	4	1	┵	1	\perp					Γ	Ι	I	Т	Т	Т	Т	Т	1			†
	 				4	4	4	_	4	1	1	┛				\Box					Т		Т	1			⇈
S	-				4	+	4	4	4	4	1	4				\perp	L	\perp			L		Ι]		104	\vdash
T,	<u> </u>				+	╀	-	4-	+	4	┸	4	<u> </u>		┸	L	\perp	L		L]		105	Г
S	├ ─				+	+	4	4-	4	4	╄	1	L		丄	L	┸	_	L]		106	Γ
10 10 10 10 10 10 10 10	<u> </u>				╀	+-	4	4	4	+	↓_	4	<u></u>		┺	L	丄	┸	L	L		L	匚]			
10	-				+	╇	+	+	-	+	+	4	<u> </u>		╄	╄	1_	┸	丄	辶	L	乚	$oxed{oxed}$]			
11	\vdash				╁	╁	-	┿	+-	╀	╀	4			+	L	丰	╀	↓_	L	ᆫ	L	L	1			
C(12) V C C C C C C C C C	\vdash				╀	┿	╁	+	+	+	╀	-	-		↓_	╄	╄	1_	╄	L	L	L.	L	1			L
113 1	\vdash				╄	┿	+	┿	+	+-	╀	4	-	_	╄	╄	╀	╄	┺	<u> </u>	 _	ᆫ	L	Į	<u></u>		_
14	-		_	╁	┿	╁	╁	╁	╁	╀	╀	┨	-		╀	⊢	╀	╄	 	<u> </u>	⊢	╙	┞	Į	<u> </u>		_
15	-			┝	┿	┿	╅	十	+	╁	┿	┨	-		╀	┝	╀	╀	₩	<u> </u>	L	<u> </u>	!	1	<u> </u>		_
18 V	_			╁╴	╁╌	十	╁	╁	╁	┿	╁	┨	}		╄	╀╌	╄	╄	├-	<u> </u>	\vdash	L	ļ.,	į	<u> </u>		<u> </u>
17				t	+	╈	十	+	十	╁	┿	┪	 		┾╌	⊢	╀	┢	⊢	-	Н	-	⊢	1	<u> </u>		▙
18	_			T	†	t	╈	╈	╅	十	╈	1	-		╁╴	┢	╁	╀╌	├-	┡	Н	-	├-	1	-		H
18. \lambda 119 20. \lambda 119 22 121 22 122 23 123 24 123 25 123 26 125 27 127 28 127 29 79 30 128 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 33 84 35 86 37 88 39 88 40 90 41 91 44 92 44 94 45 96 46 97 48 98 98 146 47 99 146 97 147 98 148 99 149	\vdash	18		尴	✝	1	+	+	+	†	╆	1			✝	┪	╀╌	╁	╁╌	-	Н	_	├	l	<u> </u>		
To To To To To To To To	\Box	19.	1	Г	1	✝	十	†	+	†	十	1			t	┢	t	╁	-	┢	H	-	┝		<u> </u>		H
121 121 122 123 124 125 126 126 127 128 127 128 129 129 130 131 130 131 130 131 132 133 134 135 136 135 136 137 138 138 139 139 140 141 142 143 144 145 146 146 146 146 146 146 146 146 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		20	V	Г	1	Т	\top	1	Τ	\top	\vdash	1	\vdash		┰	┢	┢	+-			Н	_	┢		├─		\vdash
22 33 122 123 24 73 124 125 25 75 128 125 26 77 128 127 28 78 129 129 30 80 130 131 31 81 130 131 32 83 132 132 33 84 132 133 34 84 134 134 35 86 135 135 36 87 137 138 39 88 133 139 40 90 140 140 41 92 142 142 43 94 144 144 45 96 145 145 46 97 147 148 48 99 149 148		<u>.21</u>	Į	Г	Т	Т	Τ	Т	T			1			Ħ	_	Н	✝	┝		Н			l	-		\vdash
23 73 123 24 125 124 25 126 125 26 76 128 27 128 127 28 77 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 133 33 84 134 35 85 135 36 85 135 37 87 137 38 88 133 39 90 140 41 91 140 41 92 142 43 94 144 45 96 146 47 98 148 48 99 149			\Box		L	Π		I	T	Т		1		72	T	Т	1	T			H	_	Н		 		
24 124 25 125 26 126 27 128 29 129 30 129 30 130 31 80 81 131 32 132 33 132 33 134 35 83 36 84 37 86 86 136 87 137 88 138 39 89 40 90 41 91 42 92 43 144 45 96 46 97 48 98 144 94 145 48 99								Г	Ι	I	Π	1		73			Г	T	П						_		-
25 26 75 125 126 27 76 77 128 127 28 79 128 129 128 30 80 130 130 130 130 31 81 131 132 132 133 133 134 134 134 135 136 137 136 137 138 138 138 139 139 139 139 139 139 140 141 141 141 142 142 143 144 145 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	<u> </u>			L	L	Γ	L	\mathbf{L}	\mathbf{L}]							П				Т	١.			\neg
27 127 28 128 29 128 30 129 80 130 31 131 32 132 33 132 34 83 35 84 36 136 37 88 87 137 88 139 40 90 41 90 41 92 43 141 44 94 45 96 47 97 48 98 98 148 49 99	├—		Щ	L.,	↓_	L	┸	┺	┸	┖	L]															
28 78 127 29 80 128 30 81 130 31 81 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 85 136 37 87 136 38 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>		L.,	_	↓	H	╄	1	╀-	Ļ.	┖	ŀ					<u> </u>	L								126	
29 79 129 30 130 131 31 81 131 32 82 132 33 84 134 35 85 135 36 85 136 37 87 136 38 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 95 146 47 96 146 47 97 147 48 99 149	├ ─-		Н	<u> </u>	╀	╀	╄	╀	╄	╄	ļ_	l	\square		Ш		L	┖	Ш								
30	├		Н	⊢	₩	╀	╀	╀	╀	╄	⊢	l	$\vdash \vdash$		Ш		_	Ш	Ш	_	_	_	Ш				
31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 95 146 47 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		Н	-	╁	╁	╁	+	╀	┿	⊢	ı	\vdash		Н		╙	-		4	_	_	Ц	ı			_
32 82 33 132 34 134 35 84 36 85 87 136 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Н	H	-	┢	╁	╁╴	╀	╁	-		┝─┤		Н		_	H	Н	-		4		1			_
33 34 34 35 36 85 37 38 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 98 148 49 99			Н	_	\vdash	╁	十	╁	╁╌	╁╌	Ι-		\vdash	82	Н	_		Н		-	\dashv	-	\dashv	- 1			-
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 137 38 88 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 95 145 46 96 146 47 97 146 48 98 148 49 99 149				_	Т	 	1	╁╴	T	\vdash			⊢		Н		\vdash	Н	\dashv	┥	+	┪	긕	ı			
35 85 36 136 37 86 38 137 38 138 39 138 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				-	T-	Г	1	1		1	\vdash				\vdash		,	Н	\dashv	-1	┪	┪	ᅱ	ı			┪
36 37 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 49 99		35			Г	Г	Г	Т		Г					\vdash			Н	┪	\neg	7	7	┪	ł			\dashv
37 87 38 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 94 44 93 45 94 46 95 46 96 47 97 48 98 49 99									L							7	\vdash	П	┪	7	┪	7	ᅥ	-			┪
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\Box					Г						87					7	┪	┪	╗	⊣	Ì			7
40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_		L	L_	L	L	L															Ì		138	ヿ
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		_	-4		Н	<u> </u>	┞_	L	<u> </u>	L					\dashv	_		\Box		$oldsymbol{\bot}$						139	$\overline{}$
42 92 43 93 44 94 95 143 144 144 95 145 96 146 47 97 48 98 49 149			-		H	_	┡	┞	-	Н	Щ				4	_	_		_			_		[\exists
43 93 44 94 95 143 144 144 95 145 146 96 97 147 48 98 49 99	\dashv		-+	_	Н	⊢	⊢	├-	⊢	Н	Н				-	4		_	4	4	4	4	_	L			\perp
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			+	-			├-	⊢	├	Н	\dashv							_	4	4	+	4	4	- 1			4
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			┥	\dashv	\vdash	-	⊢	\vdash	╁	Н		1	-+		↲	4		4	-+	4	4	4	4	-			4
46 96 146 147 48 98 148 49 99 149 149			┪	-	\vdash	-	\vdash	 	H	Н	\dashv	- 1		_	-	4		-+	\dashv	4	+	+		ŀ			\dashv
47 97 147 148 49 99 149 149			7	\neg	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┥	ļ			\dashv	+	┥	\dashv	+	+	+	+	\dashv	ŀ	- 		\dashv
48 98 148 49 99 149			7	\exists	\neg		П	┢	\vdash	\dashv	ᅱ	İ	$\neg +$		┰	┥	┪	-+	+	\dashv	+	+	\dashv	H			+
49 99 149			_	_1	\neg	┪	Г	Г		Н	ᅱ	·	-t		十	+	┪	-+	\dashv	+	+	+	\dashv	ŀ	+		+
50 100 150			I								_1	l			7	7	┪	7	+	+	\dashv	+	ᅥ	ł	\dashv		\dashv
		50	I		\Box							1		100	丁	_1	_	7	十	+	十	T	┨	ŀ	_	150	十

CI	aim	Τ	Date													
Final	Original											_				
	101	L	I			İ	_	L	t	\pm	1		H			
	102	L	I	Ì		I	_		I	Ι		_	Г			
	103	╀	4	_		1	_	L.	┸	L	4					
	104	╀	╀	_	<u> </u>	4	_	L	╀	╀	4		L			
	105 106	╀	╀	_	Ļ	+		 -	╀	+	4	_	L			
	107	⊢	╁	-	-	╀	-	-	╀	╀	╁	_	-			
	108	┢	۲	٦	_	۲	_	-	+	╁	+	_	┝			
	109	T	✝	7	_	t	٦	┢	t	╁	+	-	┝			
	110		T			T	7	_	T	十	†		Т			
	111		Ι			Ι					T	•				
	112		L			L				oxdot	Ι					
 ↓	113	L	╀	4		Ļ	_		L	L	1					
	114 115	L	╀	4		╀	4		L	╀	1	_				
	116	⊢	╁	4		⊢	4	_	⊦	╄	+	4				
	117	⊢	╀	┥	_	╀	4	_	┝	╀	+	-				
	118	-	╁	┪		╁╴	┪	_	┢	┿	┿	닉				
	119	┢	╁╴	1		H	1		┢	╁	十	1	-			
	120		T	†		†	1		Н	t	t	┪	_			
	121			1		Γ	7		Г	T	T	┪				
	122			I			1			Γ	Ι					
	123		L	4		L	1		L	L	L	1				
	124 125	_	┡	4		Ļ.	4	_	 _	↓_	╀	4	_			
\dashv	126		╀╌	+	_	┝	╁	_	H	╀	╀	4	_			
一	127		┝	t	_	┝	+		-	 	╀	+	-			
_	128	_	H	t		Н	t		-	┢	t	+	-			
	129	_	Г	t		┪	t	\neg		\vdash	t	1	\exists			
	130			Ī			1			Г	T	1				
	131	_		Ι			Ι					1				
	132	_	L	ļ			Į				L					
	133		L	1	_		1	_		L	Ĺ	1	_]			
	134 135	_	<u> </u>	╀	-		╀	_	_	L	L	4	_			
	136	-		╀	-	_	╀		_	_	⊢	+	\dashv			
	137	-	_	╁	\dashv		╁	ᅱ	-		┝	+	\dashv			
_	138	-		t	┪	_	t	┪		_	-	t	ᅥ			
_	139	·		t	7	_	t	┪			┢	†	ᅥ			
	140			Ī	╛		L					t	٦			
	141			L	╗		Ι					Ī				
	142	4		L	4	_	L	4				I	╗			
	143	4	_	L	4	_	L	4	_		L	1	4			
	144	\dashv		┞	-	_	L	4			_	1	4			
	146	┥		┝	+	_	┞	4	-			+	4			
	147	┪		H	+	-	۲	+	┥	-	-	t	\dashv			
	148	7	_	H	+	_	H	+	+	\dashv	-	t	\dashv			
	149	ヿ		r	+		r	7	┪		_	t	٦			
	150															